

**НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ ШТИФТОВЫЕ
С ЗАКРЫТЫМ ХВОСТОВИКОМ, ЗАКРЕПЛЯЕМЫЕ
НА ЖИЛАХ ПРОВОДОВ
Конструкция и размеры**

Pin cable terminals, with close tail,
attached to conductor core.
Construction and sizes

**ГОСТ
22002.5—76***

ОКП 34 4968

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР
от 20 июля 1976 г. № 1748 срок действия установлен

с 01.07 1977 г.

Проверен в 1981 г. Постановлением Госстандарта
от 29.01.82 № 373 срок действия продлен

до 01.01 1988 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на кабельные штампованные штифтовые наконечники с закрытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов и кабелей сечением от 0,35 до 16 мм².

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2. Кабельные наконечники должны изготавливаться в следующих исполнениях:

Д — длинные;

К — короткие.

3. Исполнения, конструкция и размеры кабельных наконечников должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

4. Кабельные наконечники изготавливают из медной ленты марки ЛММ по ГОСТ 434-78, медного мягкого листа марки М1Е по ГОСТ 495-77 и латунного полутвердого проката марки Л63 повышенной (при штамповке в виде цепи) и нормальной точности по ГОСТ 2208-75 и ГОСТ 931-78.

Допускается изготовление кабельных наконечников из латуни марок Л68 и Л70.

5. Технические требования — по ГОСТ 23981-80. Общие требования к конструкции — по ГОСТ 22002.1-82.

3—5 (Измененная редакция, Изм. № 1).

Издание официальное

Перепечатка воспрещена



* Переиздание апрель 1982 г. с Изменением № 1, утвержденным в январе 1982 г. Пост. № 376 от 29.01.82 (ИУС № 4—1982 г.)

Рис. 1

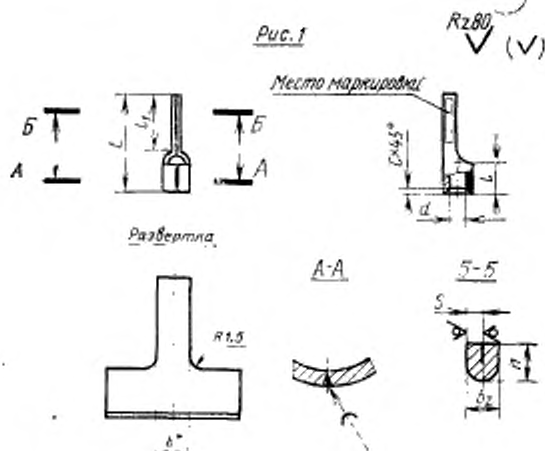
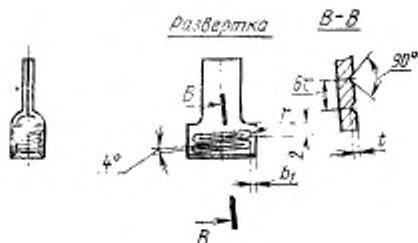


Рис. 2

Остальное — см. рис. 1



* Размер для справок.

Размеры в мм

Номинальное сечение кабеля, кв. мм	ПНС, кв. мм	Исполнение	d		b		b ₁		b ₂		L	l (вкл. откл. по А13)	I ₁	K	r		z		С	t		Расчетная масса 1000 шт., кг
			Латунь	Медь	Латунь	Медь	Латунь	Медь	Латунь	Медь							Латунь	Медь		Латунь	Медь	
0,5	К	Д	3,8	3,8	1	1	17	23	10	2	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
1	К	Д	3,8	3,8	1	1	17	23	10	2	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
2,5	К	Д	4,7	4,7	2	1,6	23	20	16	2,5	1	0,8	1,2	1,0	1,1	0,9	1,5	1,2	1,8	2,2	3,4	2,9
4	К	Д	4,7	4,7	2	1,6	26	20	18	3	0,3	1,2	1,0	1,1	0,9	1,5	1,2	1,8	2,2	3,4	2,9	3,4
6	К	Д	5,5	5,5	2,4	2	26	27	16	4,6	0,5	1,2	1,0	1,1	0,9	1,5	1,2	1,8	2,2	3,4	2,9	3,4
10	К	Д	8,7	8,8	2	2	33	29	16	5,2	0,4	1,5	1,25*	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
16	К	Д	9,7	9,9	3	2,5	35	29	16	5,2	0,4	1,5	1,25*	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4

* Для кабельных наконечников, изготовленных из медного листа марки М1Е — 1,2 мм.

** Для справок.

Изменение № 2 ГОСТ 22002.5—76 Наконечники кабельные штифтовые с закрытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов. Конструкция и размеры

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 18.12.85 № 4139 срок введения установлен

с 01.01.88

Заменить код: ОКП 34 4968 на ОКП 34 4981, 34 4982.

(Продолжение см. с. 164)

(Продолжение изменения к ГОСТ 22902.5—76)

Пункт 1. Заменить слова: «на жилах проводов и кабелей» на «на медных многопроволочных жилах проводов и кабелей»;

дополнить абзацем: «Стандарт не распространяется на кабельные накопечники для автотракторного, мотоциклетного и велосипедного электрооборудования, а также для щеток электрических машин».

Пункт 3. Чертеж дополнить сноской: «** Размер обеспечивается инструментом»;

(Продолжение см. с. 165)

(Продолжение изменения к ГОСТ 22002.5—76)

сечение Б—Б. Размер s дополнить знаком: *;

размер l_1 дополнить знаком: **.

Пункт 4. Первый абзац. Заменять слово: «полутвердого» на «мягкого».

Пункт 5. Исключить слова: «Технические требования — по ГОСТ 23981—80».

Стандарт дополнить словами: «Примеры условных обозначений

(Продолжение см. с. 166)

(Продолжение изменения к ГОСТ 22002.5—76)

Кабельный наконечник номинального сечения 2,5 мм², предназначенный для присоединения опрессовкой, исполнения Д, изготовленный из латуни, с открытым шифром 05:

Наконечник 2,5—Д—ЛТ—05 ГОСТ 22002.5—76

То же, предназначенный для присоединения пайкой без предварительной опрессовки:

Наконечник П 2,5—Д—ЛТ—05 ГОСТ 22002.5—76.

(ИУС № 3 1986 г.)

Изменение № 3 ГОСТ 22002.5—76 Наконечники кабельные штифтовые с закрытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов. Конструкция и размеры
Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29.06.87 № 2806

Дата введения 01.01.88

Стандарт дополнить пунктом — 4а: «4а. Допускаются выступы от перемычек в цепи кабельных наконечников высотой не более 0,3 мм».

(ИУС № 11 1987 г.)